显置的CK2500(20種目)使用説明書

ご使用の前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

なお、この使用説明書は保証書とともに大切に保管してください。

このたびは、 バンダイ、ビデオメイト TV-JACKを お求めいただきまして まことにありがとうございました。



使用電源……DC9V ACアダプター

消費電力……DC 2.7W

IC (集積回路)……13コ

ゲームの種類……スペースワーグループ(5)

スペースビームグループ(5)

ファントムワーグループ(5)

ファントムビームグループ(5)

接続端子……ACアダプター用ジャック

本体寸法……高さ100mm·幅440mm·奥行220mm

本体重量………1200 g

付属品……ゲーム・テレビ切替スイッチボックス1コ

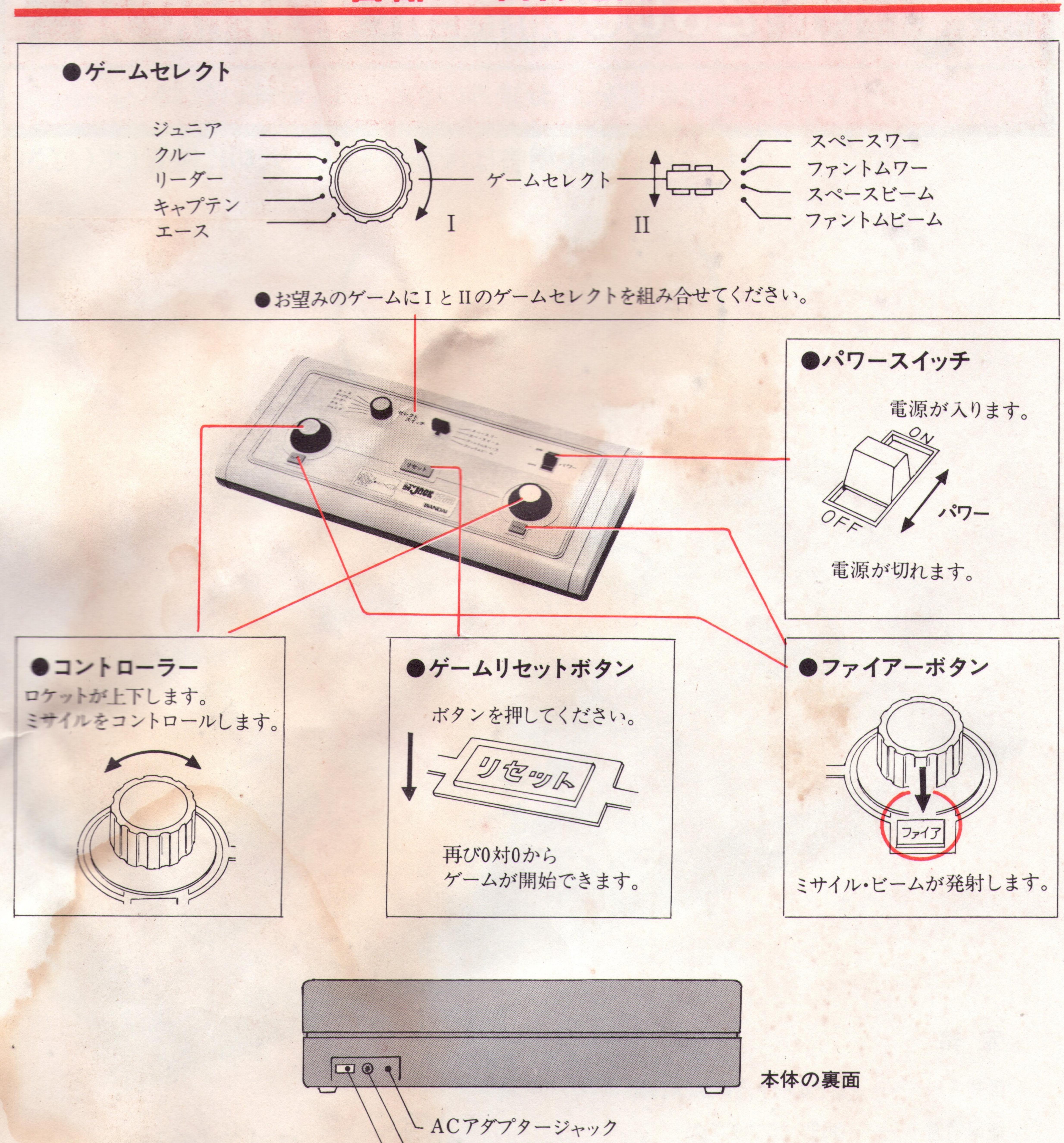
TV接続線1本

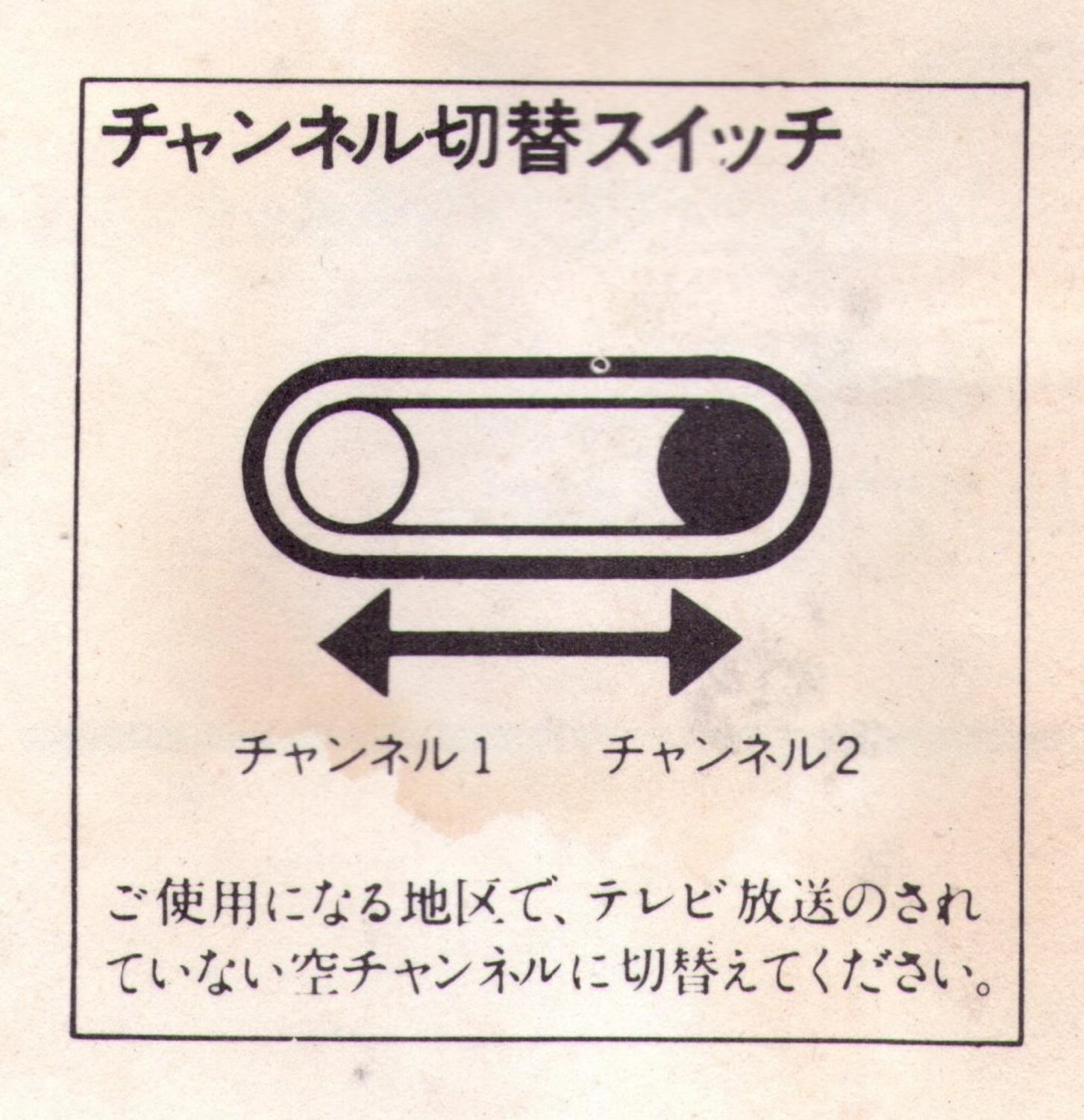
ACアダプター (9V200mA)

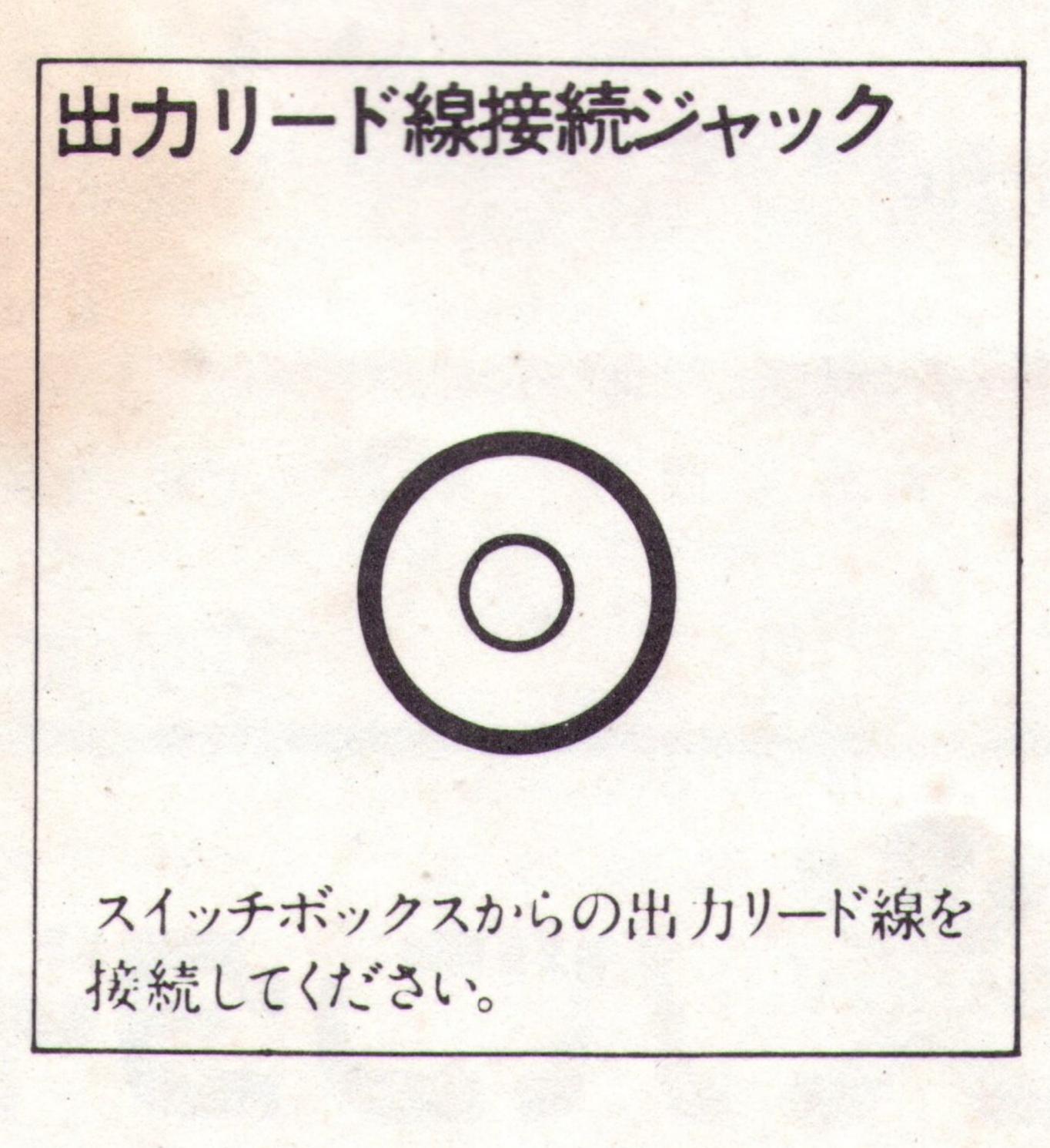
(C) Magnavox



各部の名称と働き

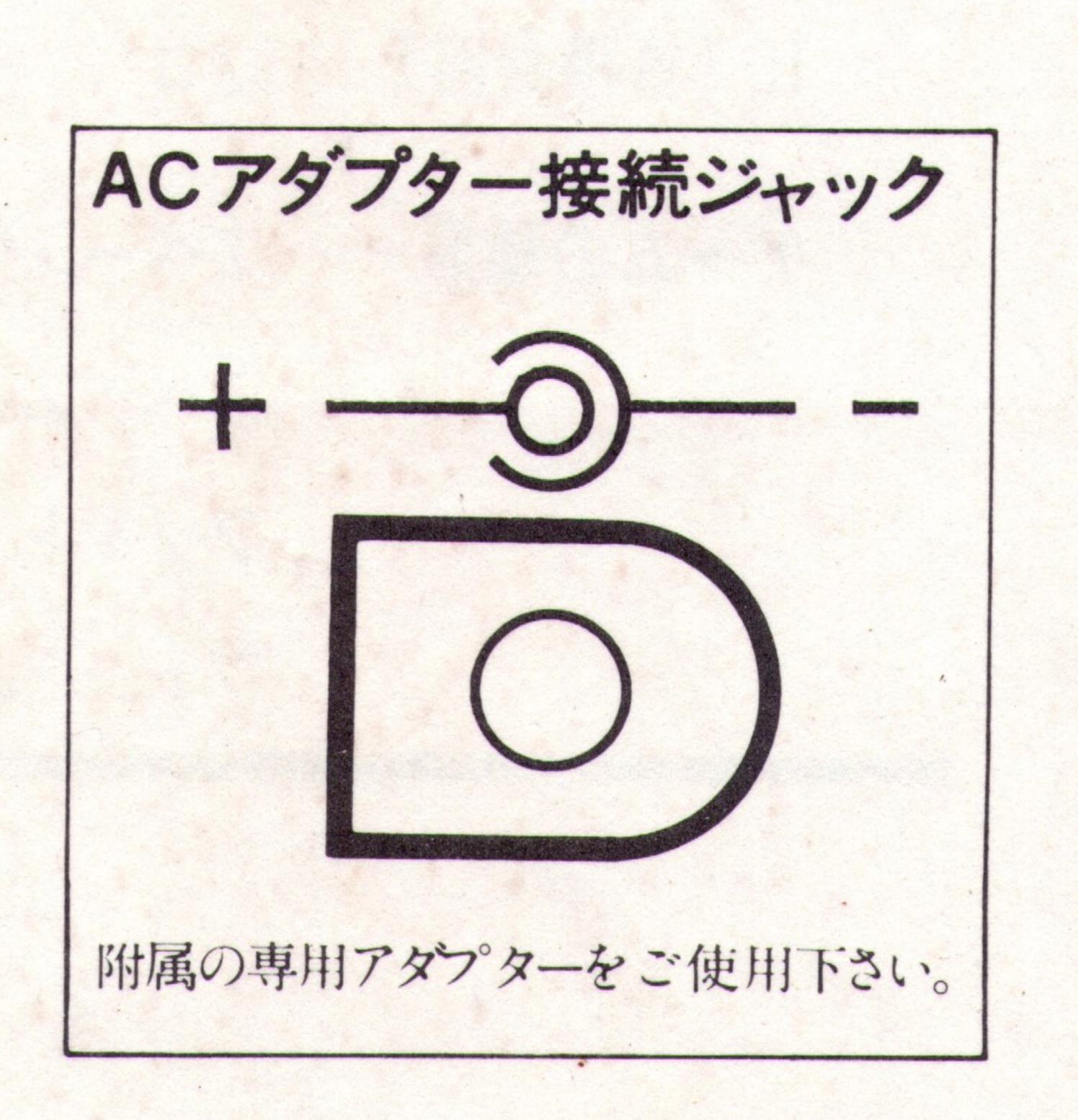






一出力リード線接続ジャック

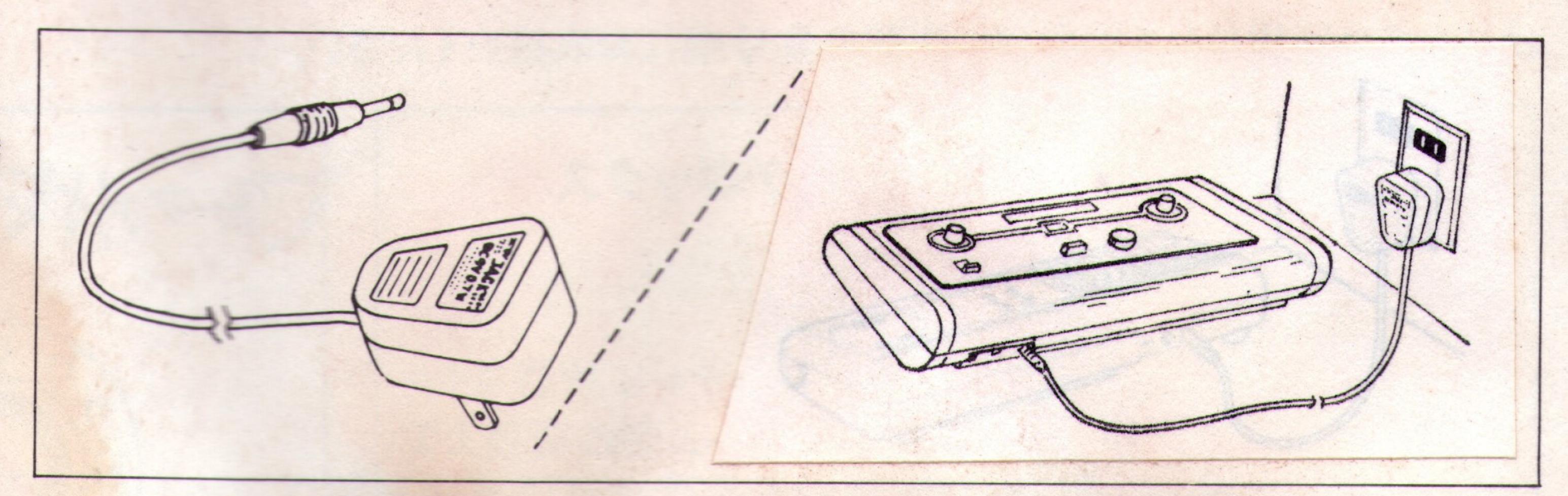
ーチャンネル切替スイッチ



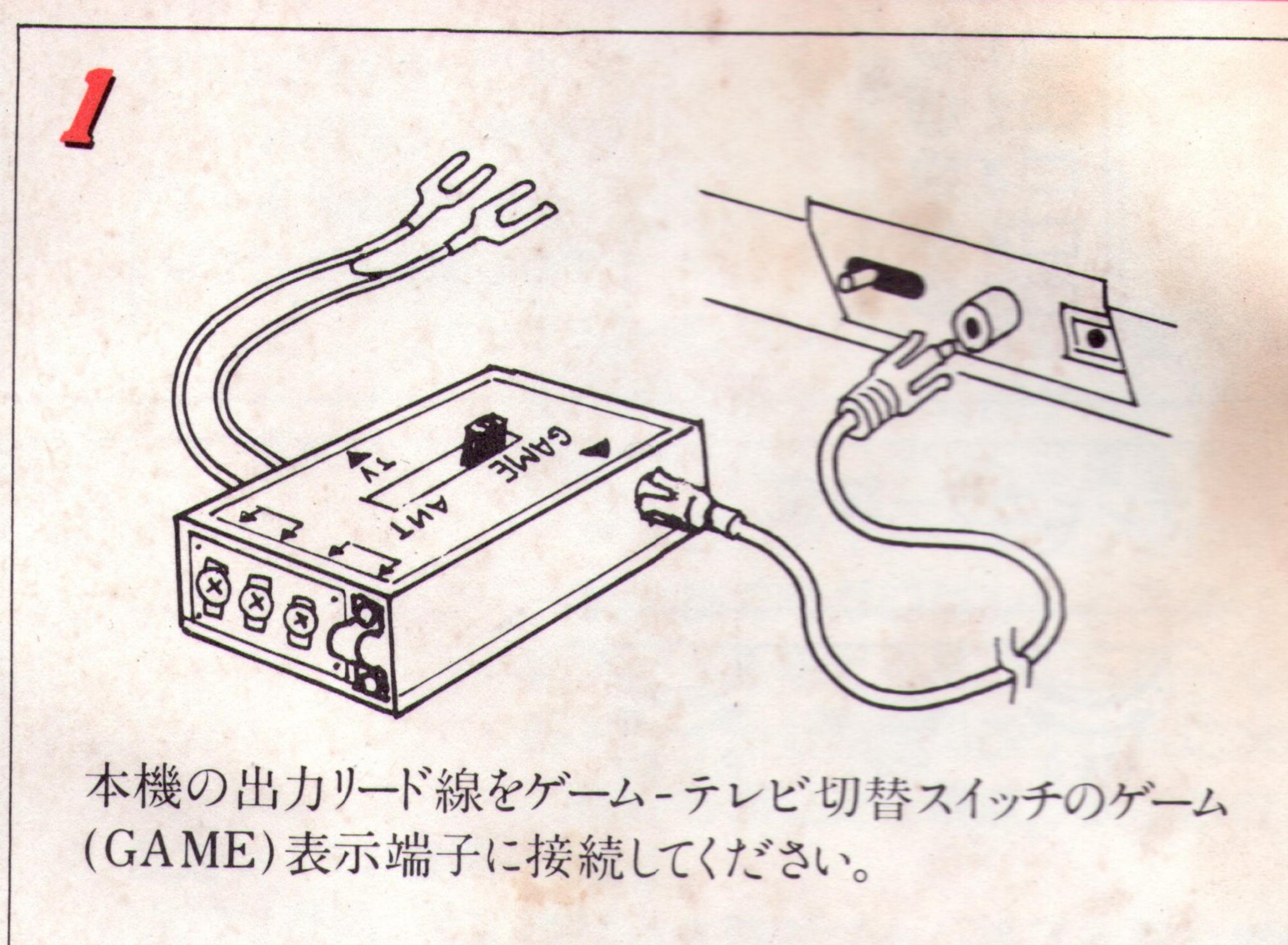
置源について

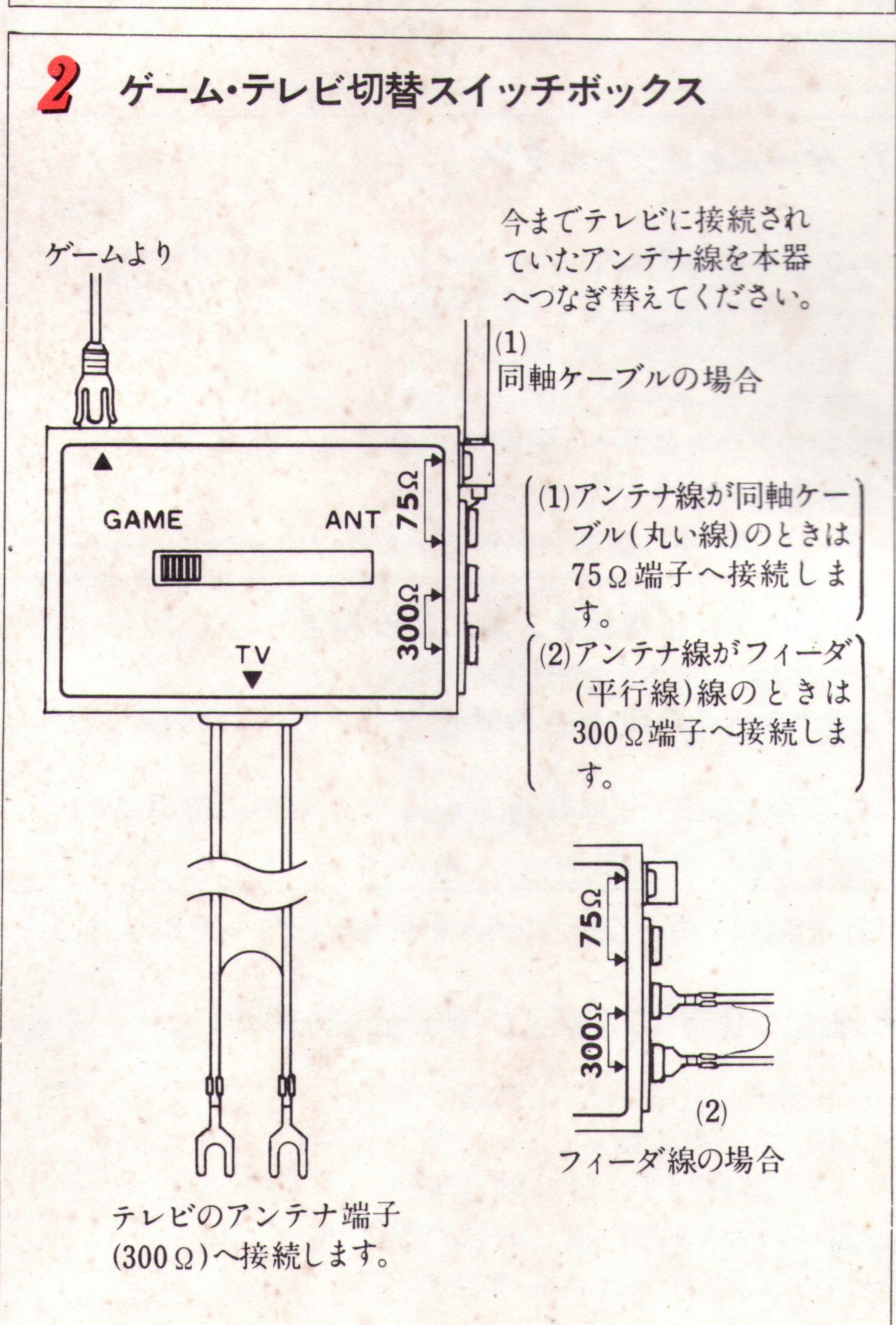
●電源(ACアダプター)のつなぎ方

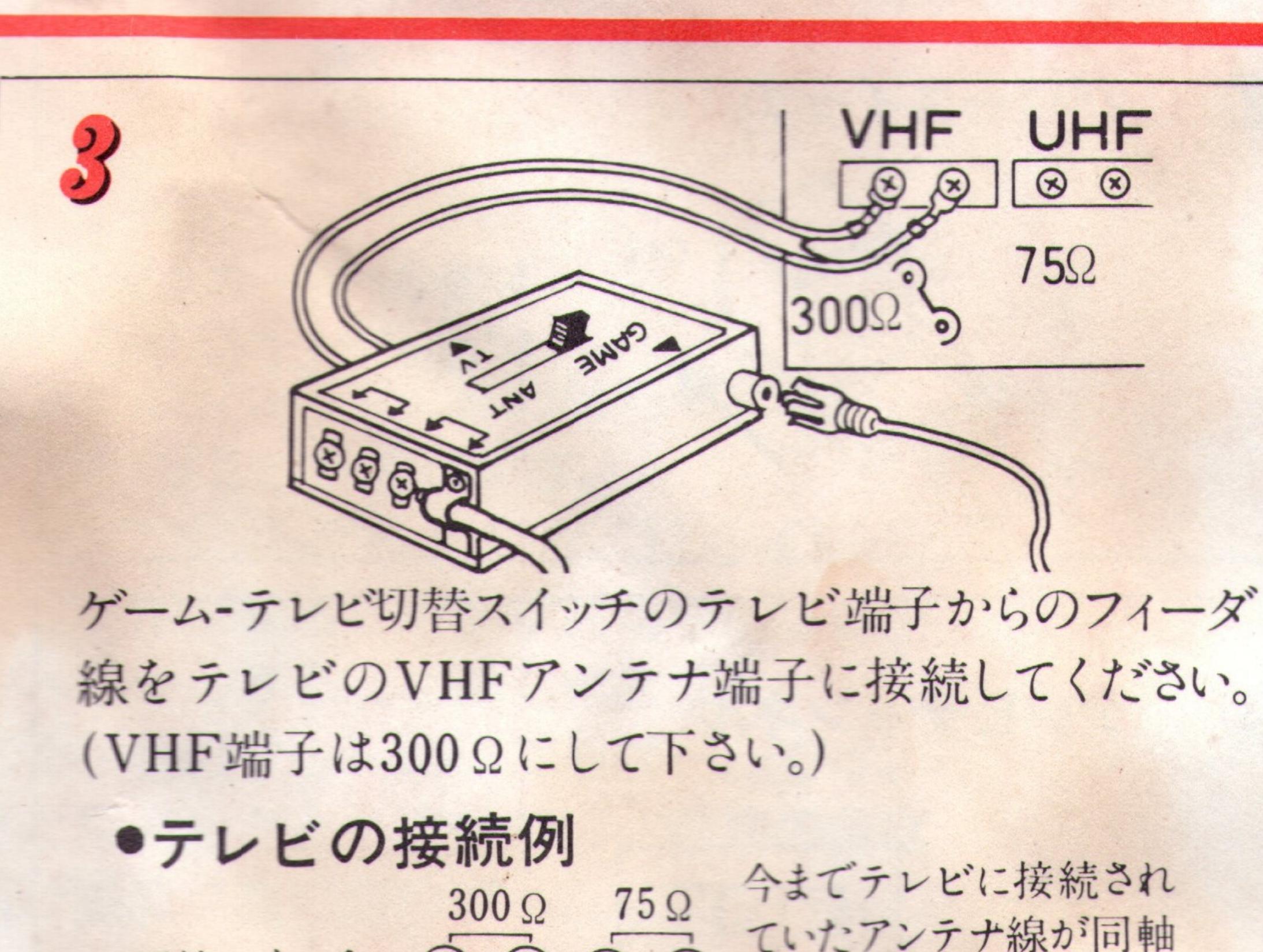
- ●図のようにACアダプターの出力ピンを本機のACアダプター接続ジャックに接続してください。
- ●本機はAC100V電源アダプペー付です。



テレビとの接続方法(ゲーム・テレビ切り替スイッチボックス)

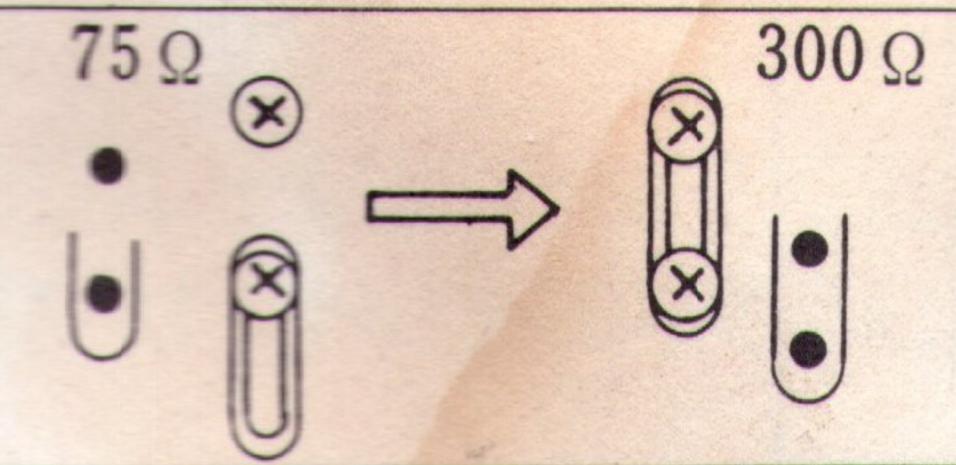




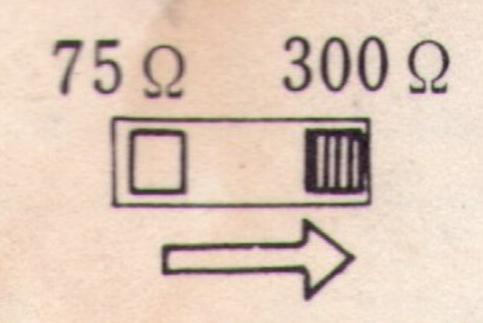


300 Ω 75 Ω 切替スイッチ 〇 〇 〇 ボックスからの アンテナ線 300 Ω ⊗ ⊗ ⊗ 300 Ω ⊗ ⊗

今までテレビに接続されていたアンテナ線が同軸ケーブル(黒い丸線)の場合は切替スイッチボをクスからのアンテナ線を クスからのアンテナ線を がもの300Ω端子へ接続し、アンテナ切替金具を300Ω側へ取付けてください。

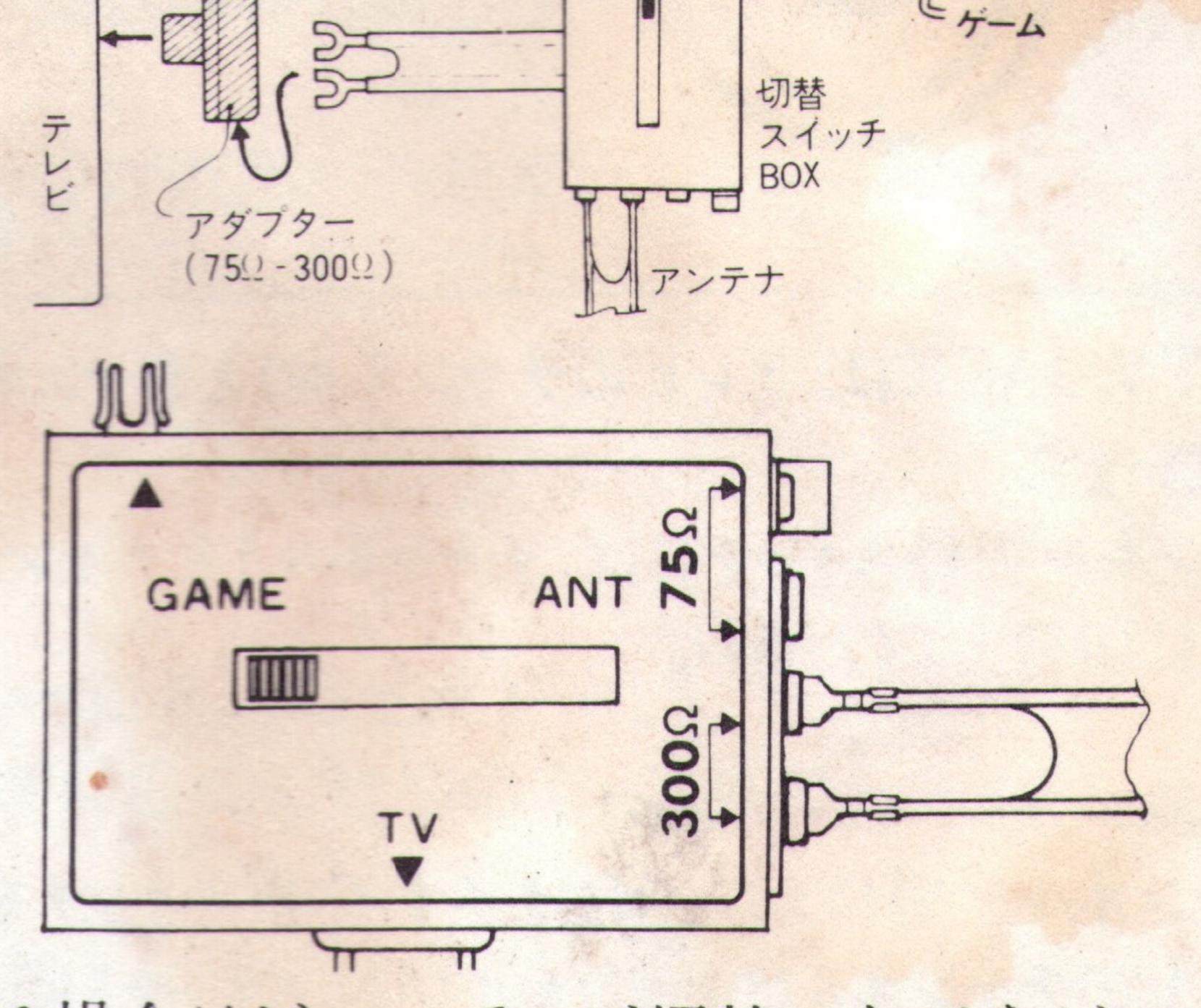


アンテナ切替金具が左図のようなときは金具でショートしてください。



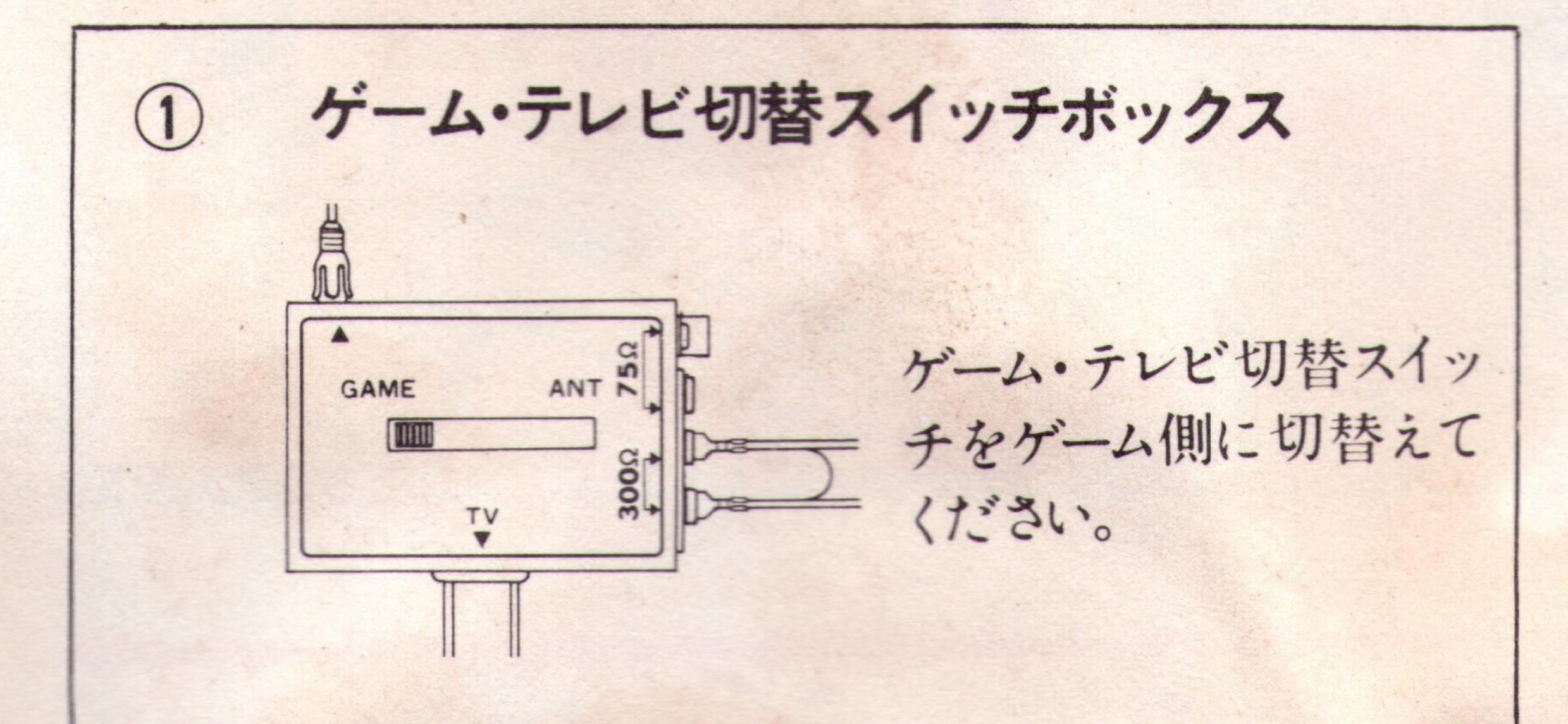
アンテナ切替がスイッチのときは300 Ω側に切替えてください。

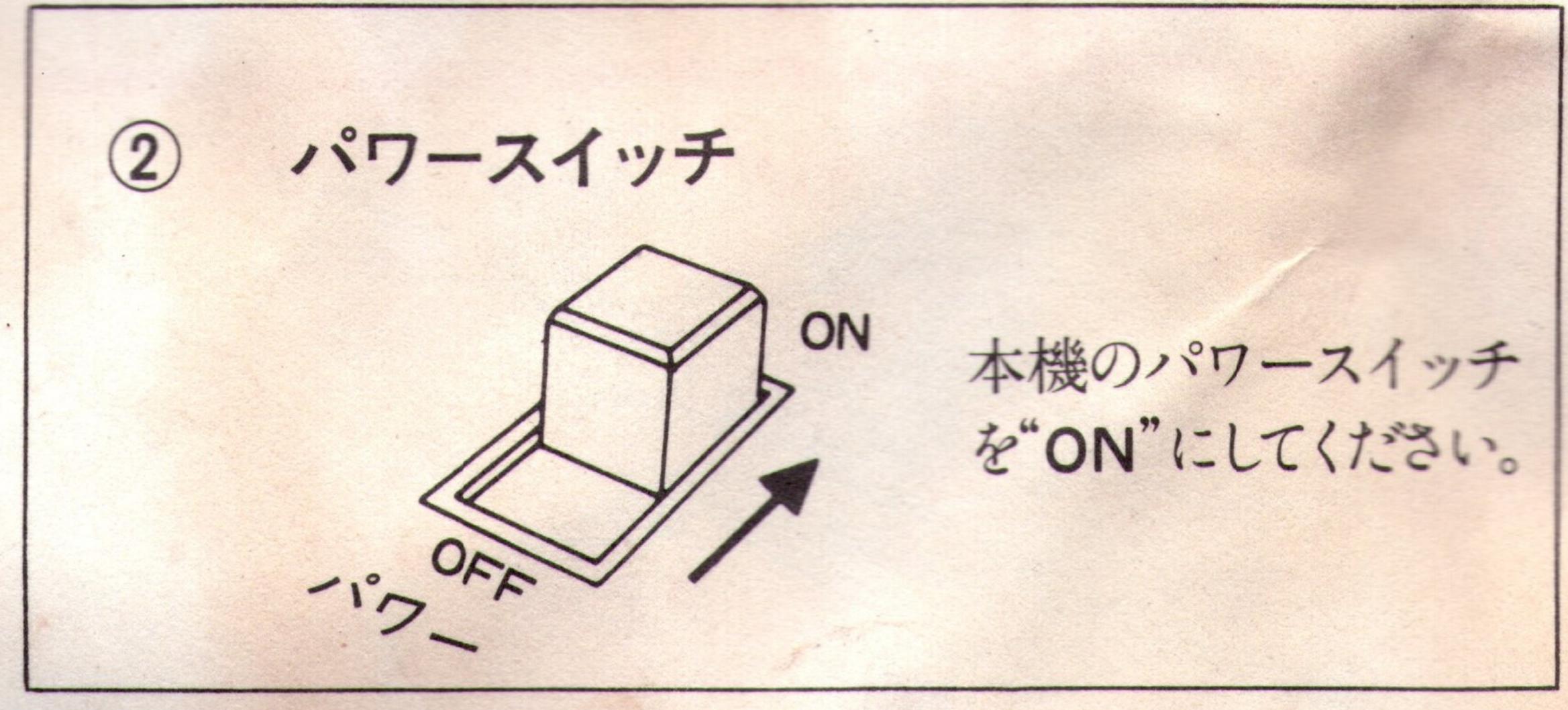
 テレビのアンテナ端子がピンジャックの場合、 新型テレビの場合アンテナ端子が、ピンジャックになっているものがあります。その場合はテレビ附属の 75Ω-300Ω変換器をご使用ください。

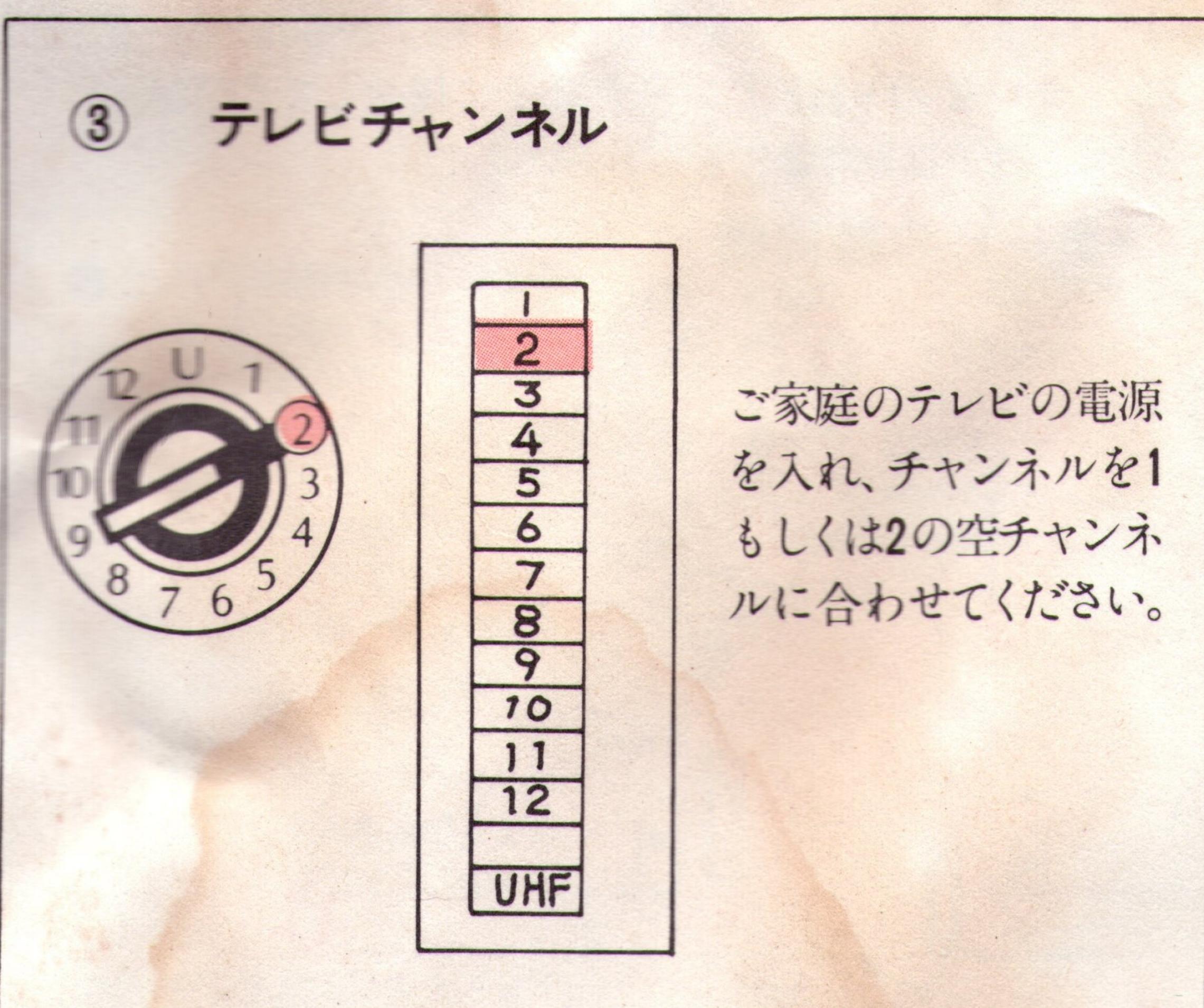


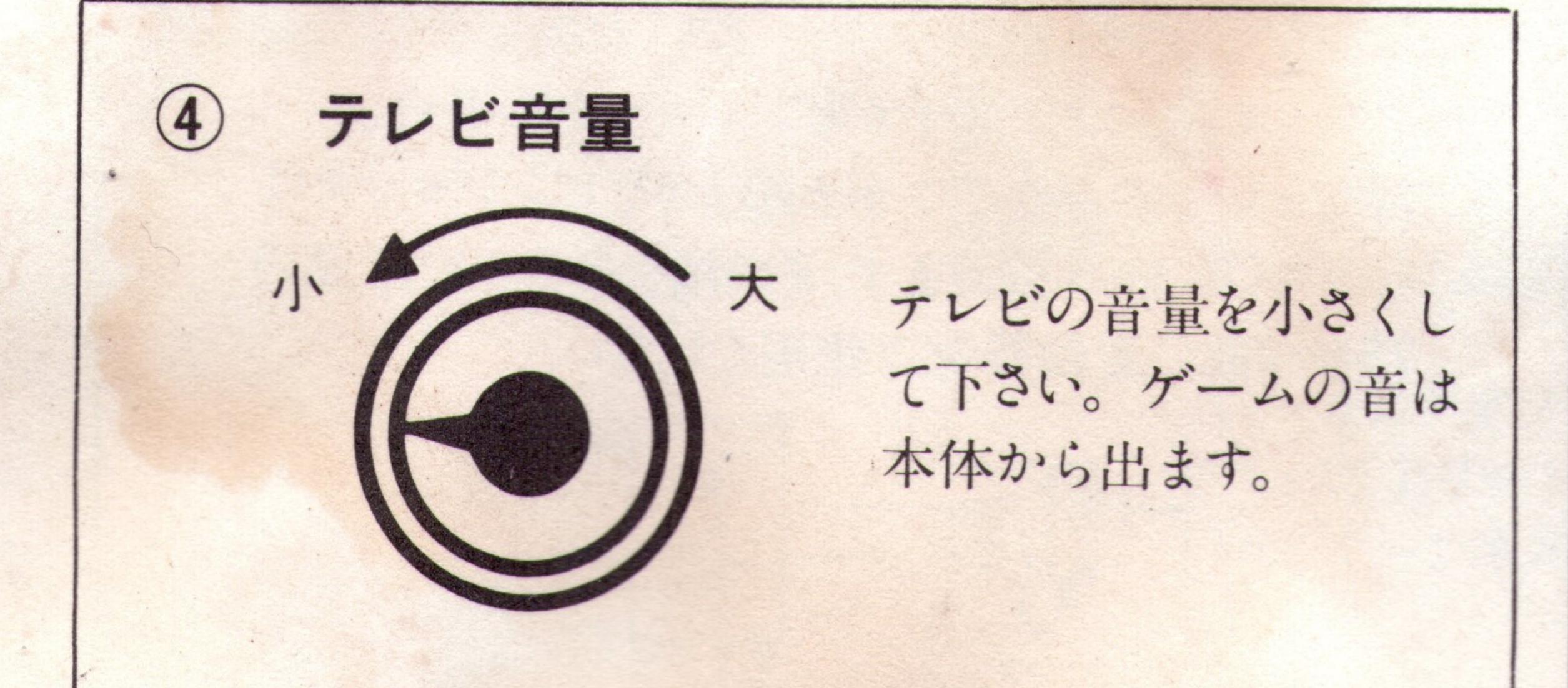
ゲームをする場合はゲーム・テレビ切替スイッチをゲーム側に、テレビを見る場合はTV側に切替えてください。

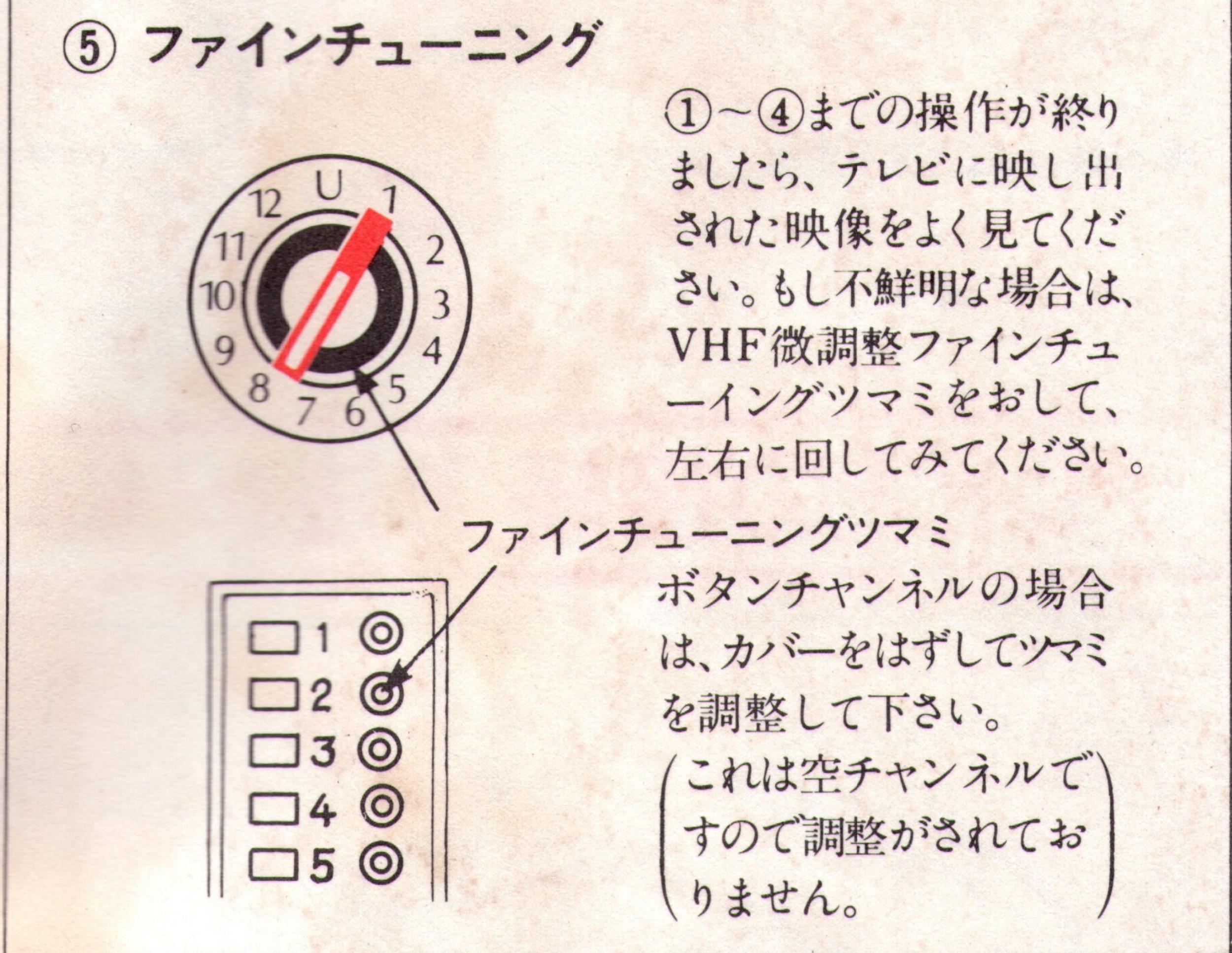
はじめてご使用になる場合は、下記の番号順にお取扱いください。

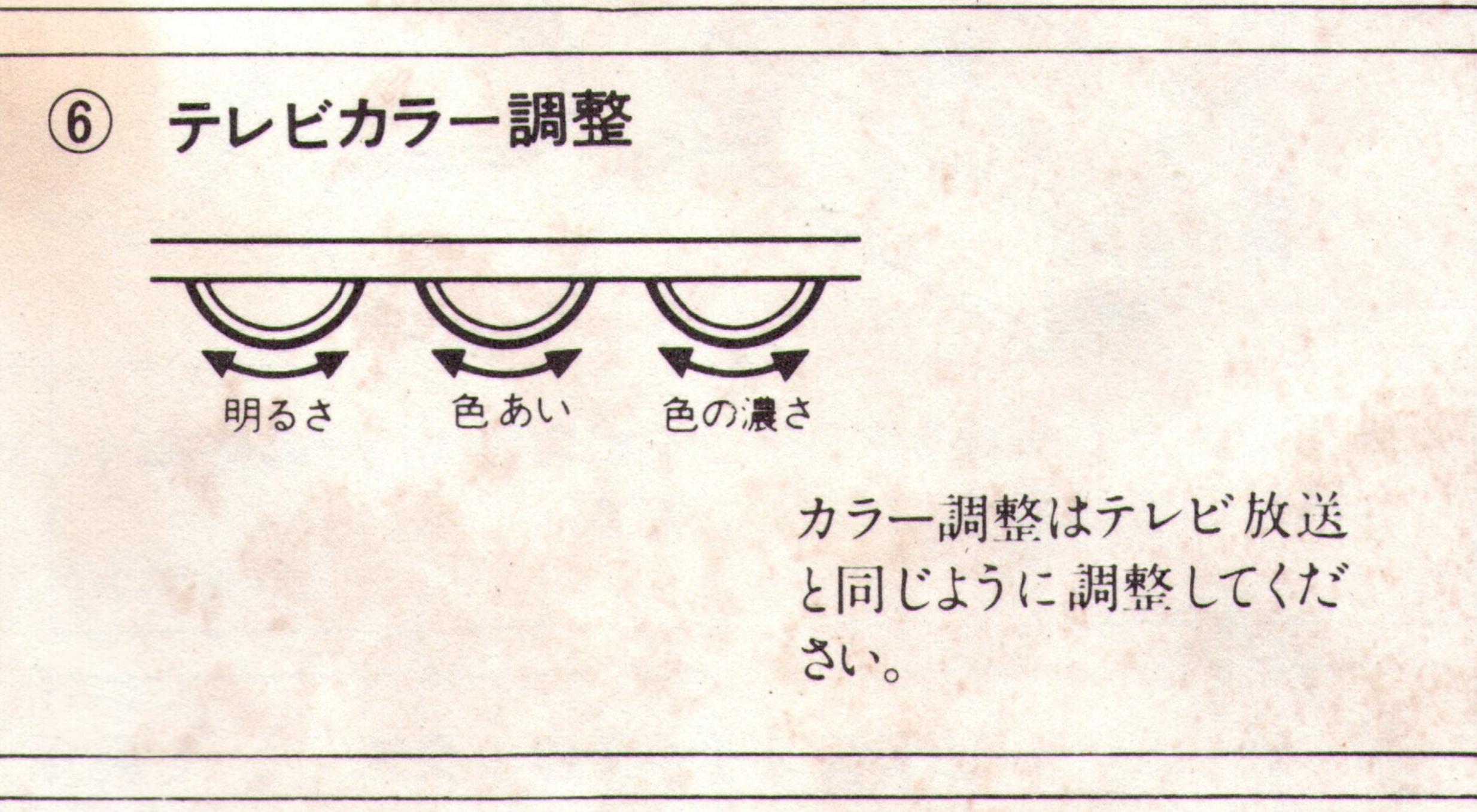


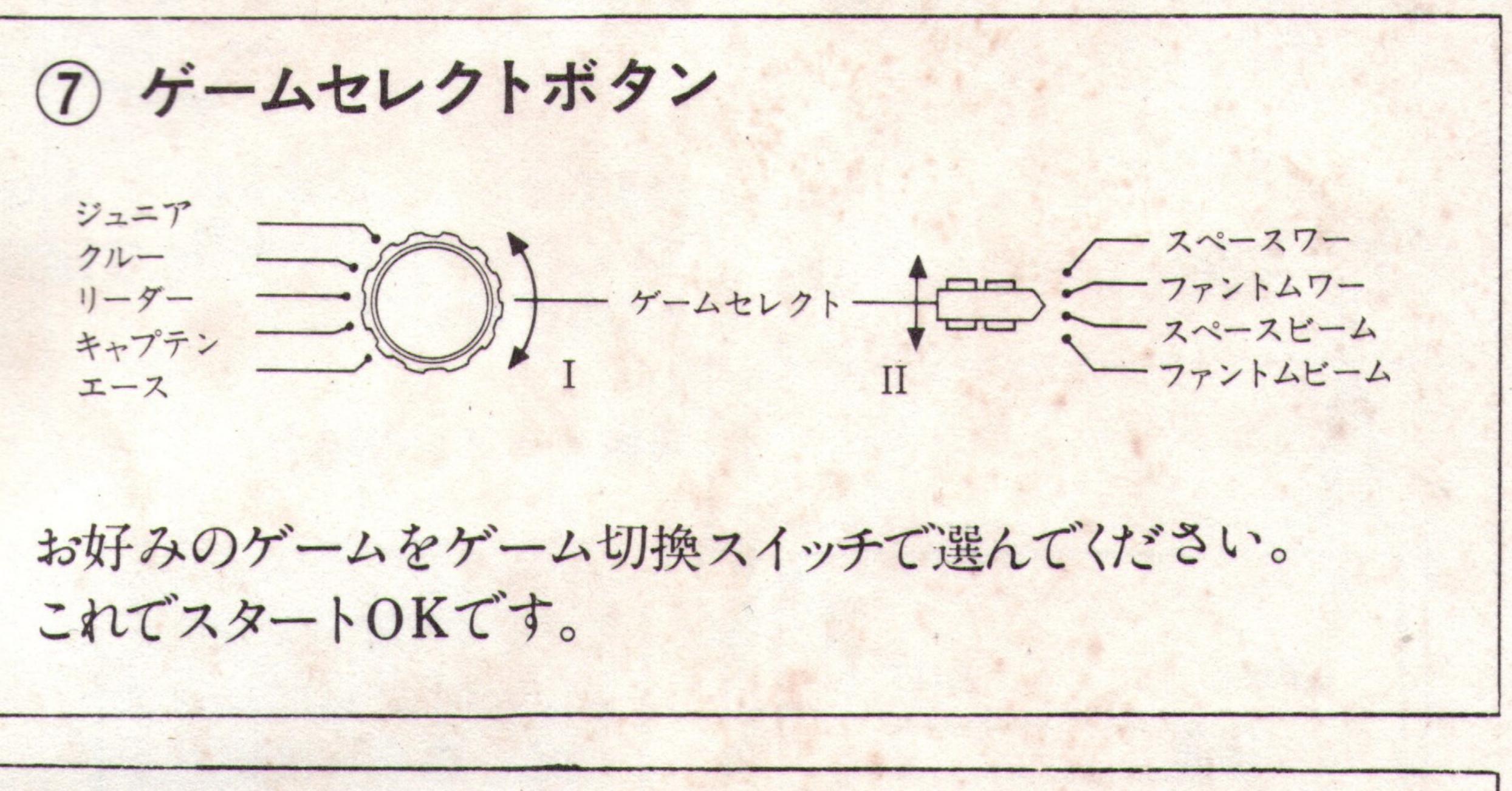












●普通にテレビ番組をご覧になる場合

〈注〉本機の電源スイッチを"OFF"にしてください。 アンテナスイッチの切替を"GAME"から"TV"に切替えてください。

これでご家庭のテレビは普通に戻ります。お好みの番組にチャンネルを合わせてください。

●このTV-JACKは、テレビのチャンネル1とチャンネル2のどちらかが放送されていない空チャンネルを利用してゲームを映す方式をとっています。

チャンネル切替スイッチには、チャンネル1とチャンネル2の切替があります。ご使用になる地区でテレビ放送のされていない空チャンネルに切替えてください。

〈ご注意〉

- ・チャンネルを切替えるときには必ず電源スイッチを切ってください。
- テレビのチャンネルはチャンネル切替スイッチと同じチャンネルに合わせてください。
 (チャンネル切替スイッチが1→テレビのチャンネルは1チャンネル)
 チャンネル切替スイッチが2→テレビのチャンネルは2チャンネル

接行为方

§ 1スペースワーグループ

このゲームはいままでのラケットでボールを打ち合うのではなく、ロケットとミサイルを操作して、相手をうちおとすチャレンジゲームです。 このゲームグループはこれからのゲームを行うための基本ですからよく練習してください。

No.1 スペースワージュニア

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースワーとジュニアにあわせてください。
- ②画面上両サイドにロケット(左-白・右-黄)がセットされます。
- ③両サイドのロケットは垂直方向(上・下)にコントロールでき、コントローラー下のファイアーボタンを押すとミサイルが発射されます。(ミサイルは一定速度ですがロケットと同様にコントロールすることができます)
- ④ミサイルを上手にコントロールして相手のロケットに当てるゲームです。
- ⑤ミサイルが相手のロケットに当たると爆発音とともに分解し、画面の色は 青から赤に変り得点が表示され、再び画面は青に変りゲームはスタートし ます。
- ⑥20点先取でゲーム終了となり勝者側に"W"マークが表示されます。
- ⑦さあ、リセットスイッチで画面を0-0にしてスタートしてください。

No.2 スペースワークルー

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースワーとクルーにあわせてください。
- ②画面上両サイドにロケット(左-白・右-黄)がセットされ中央部には遊星が上から2列(黄)下から2列(白)が流れます。
- ③両サイドのロケットは垂直方向(上・下)にコントロールでき、コントローラー下のファイヤーボタンを押すとミサイルが発射されます。(ミサイルは一定速度ですがロケットと同様にコントロールすることができます)
- ④ミサイルが遊星(白・黄どちらも)に当たるとミサイルは消えてしまいます。
- ⑤ミサイルを上手にコントロールして遊星をかわし相手ロケットに当てるゲームです。
- ⑥ミサイルが相手のロケットに当たると爆発音とともにロケットは分解し、 画面の色は青から赤に変り得点が表示され再び画面は青に変りゲームはス タートします。
- ⑦20点先取でゲーム終了となり勝者側に"W"マークが表示されます。
- ⑧さあ、リセットスイッチで画面を0-0にしてスタートしてください。

No.3 スペースワーリーダー

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースワーとクルーにあわせてください。
- ②このゲームはNo2スペースクルーのゲームをむずかしくしたもので、遊星の流れが早くなっています。
- ③操作方法、得点はNo.2スペースクルーと同じです。
- ④リセットスイッチを押してからチャレンジしてください。

港位为

No.4 スペースワーキャプテン

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースワーとキャプテンにあわせてください。
- ②このゲームは根気と戦略を必要とするゲームです。
- ③操作方法、得点はNo.2、No.3と同じです。
- ④発射されたミサイルが遊星(白・黄どちらも)に当たると爆発音とともにミサイルを発射したロケットは分解して、相手の得点となります。
- ⑤ミサイルを上手にコントロールして遊星をかわし相手ロケットに当てるゲームです。
- ⑥ミサイルが相手のロケットに当たると爆発音とともにロケットは分解し画面の色は青から赤に変り得点が表示され再び画面は青に変りゲームはスタートします。(ミサイルが、遊星に当たった場合も同様です)
- ⑦20点先取でゲーム終了となり勝者側に"W"マークが表示されます。
- ⑧さあ、リセットスイッチで画面を0-0にしてスタートしてください。

No.5 スペースワーエース

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースワーとエースにあわせてください。
- ②このゲームはNo.4スペースキャプテンのゲームをむずかしくしたもので、遊星の流れが早くなっています。
- ③操作方法、得点はNo.4スペースキャプテンと同じです。
- ④リセットスイッチを押してからチャレンジしてください。

§ 2ファントムワーグループ

このゲームは§1スペースワーと同じルールを使います。まったく操作方法、 得点も同じです。特徴は画面上のロケットを数秒間消してしまい、あとは、 感覚で相手を探しあてるゲームです。これは、ひそかに自分のロケットを移動 でき、ミサイルは常に画面上に見えますが相手ロケットが見えないので、ス リルあふれるゲームです。

No.6 ファントムワージュニア

①ゲームセレクトスイッチをファントムワーとジュニアに合わせてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo1スペースジュニアと同じです。

No.7 ファントムワークルー

①ゲームセレクトスイッチをファントムワーとクルーに合わせてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo2スペースクルーと同じです。

No.8 ファントムワーリーダー

①ゲームセレクトスイッチをファントムワーとリーダーに合わせてください。 ②ゲームの操作、得点方法は №3 スペースリーダーと同じです。

No.9 ファントムワーキャプテン

①ゲームセレクトスイッチをファントムワーとキャプテンに合わせてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo4スペースキャプテンと同じです。

No10ファントムワーエース

①ゲームセレクトスイッチをファントムワーとエースに合わせてください。 ②ゲームの操作、得点方法は No.5スペースエースと同じです。

援行为

§3スペースビームグループ

このゲームは戦略とスピードを必要とする動きの早いショットゲームです。またこのゲームは次のゲームの基本ですからよく練習してください。

No.11 スペースビームジュニア

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースビームとジュニアにあわせてください。
- ②画面上両サイドにロケット(左-白・右-黄)がセットされます。
- ③両サイドのロケットは垂直方向(上・下)にコントロールでき、コントローラ下のファイアボタンを押すとビームが発射されます。(ビームはスピードがありコントロールできません)
- ④相手のロケットの動きをよく見てビームを発射してください。
- ⑤ビームがロケットにあたると爆発音とともに画面は青から赤に変り画面の 勝者側に"W"マークが表示されこれでゲームは終了します。
- ⑥対戦回数をきめ、さあ、リセットスイッチで画面をセットしなおして再びゲームをスタートさせてください。

No.12 スペースビームクルー

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースビームとクルーにあわせてください。
- ②画面上両サイドにロケット(左-白・右-黄)がセットされ中央部には無人機が上から2列(黄)下から2列(白)が飛びます。
- ③両サイドのロケットは垂直方向(上・下)にコントロールできコントローラ下のファイアボタンを押すとビームが発射されます。(ビームはスピードがありコントロールできません)
- ④ビームが無人機(白・黄とも)にあたるとビームは消えてしまいます。
- ⑤相手のロケット、無人機の動きをよくみてビームを発射してください。
- ⑥ビームがロケットにあたると爆発音とともに画面は青から赤に変り画面の 勝者側に"W"マークが表示され、これでゲーム終了します。
- ⑧さあリセットスイッチで画面をセットしなおして再びゲームをスタートしてください。

No.13 スペースビームリーダー

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースビームとリーダーにあわせてください。
- ②このゲームはNo12スペースビームクルーをむずかしくしたもので無人機の スピードが早くなっています。
- ③操作方法、得点はNo12スペースクルーと同じです。
- ④リセットスイッチを押してチャレンジしてください。

No.14 スペースビームキャプテン

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースビームとキャプテンにあわせてください。
- ②操作方法、得点はNo.12、No.13と同じです。
- ③発射されたビームが相手の無人機にあたると爆発音とともに相手のロケットは分解し1点得点となりまた自分の無人機にあたると爆発音とともに自分のロケットが分解して相手に1点あたえてしまいます。無人機による得点は20点までで勝者側に"W"マークが表示されます。また相手ロケットに直接当てると相手は、爆発音とともに分解しゲームはその時終了し勝者側に"W"マークが表示されます。
- ④さあリセットスイッチで画面をセットしなおしてゲームをスタートしてください。

遊び汚

No.15 スペースビームエース

- ①ゲームセレクトスイッチをスペースビームとエースにあわせてください。
- ②このゲームはNo14スペースビームキャプテンをむずかしくしたもので無人 機のスピードが早くなっています。
- ③操作方法、得点はNo14スペースビームキャプテンと同じです。
- ④リセットスイッチを押してチャレンジしてください。

§4ファントムビームグループ

このゲームは§3スペースビームと同じルールを使います。まったく操作方法、得点も同じです。特徴は画面上のロケットを数秒間消してしまい、あとは感覚で相手を探しあてるゲームです。これは、ひそかに自分のロケットを移動でき、ビームは常に画面上に見えますが相手ロケットが見えないので、スリルあふれるスピードショットゲームです。

No16 ファントムビームジュニア

①ゲームセレクトスイッチをファントムビームとジュニアに合せてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo11スペースビームジュニアと同じです。

No17 ファントムビームクルー

①ゲームセレクトスイッチをファントムビームとジュニアに合せてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo.12スペースビームクルーと同じです。

No.18 ファントムビームリーダー

①ゲームセレクトスイッチをファントムビームとジュニアに合せてください。 ②ゲームの操作、得点方法は No.13スペースビームリーダーと同じです。

No.19 ファントムビームキャプテン

①ゲームセレクトスイッチをファントムビームとジュニアに合せてください。 ②ゲームの操作、得点方法はNo14スペースビームキャプテンと同じです。

No.20 ファントムビームエース

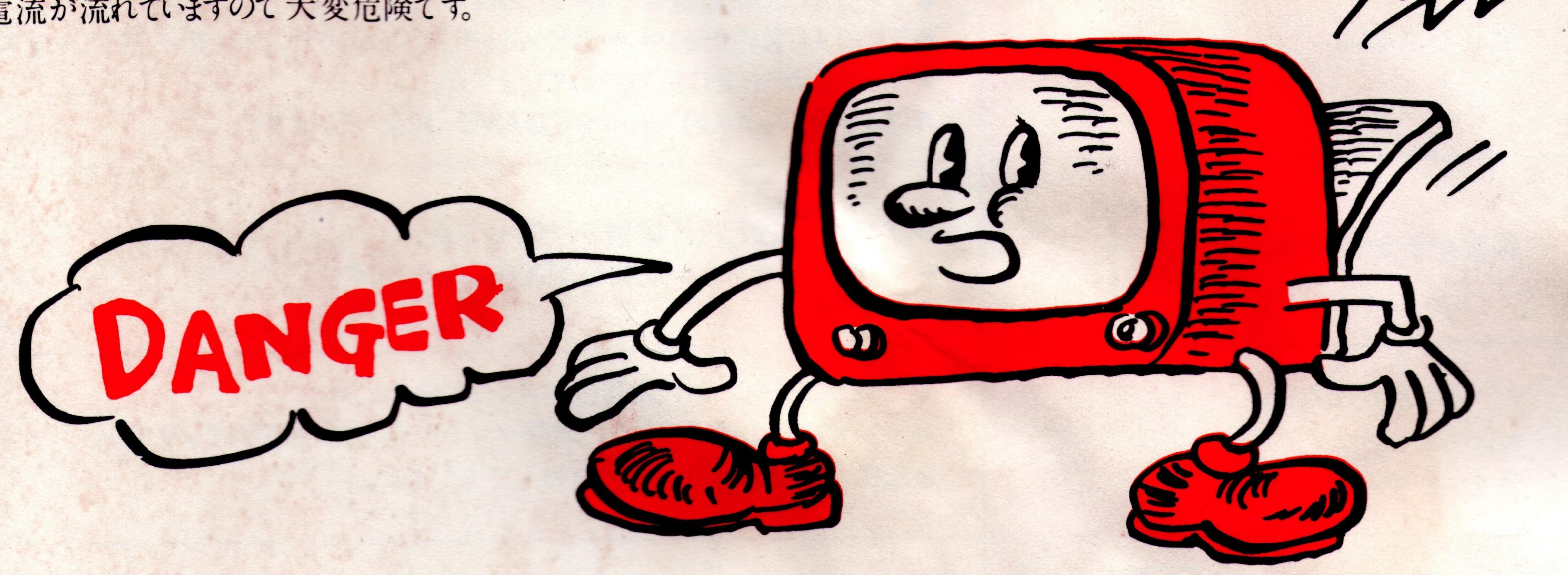
①ゲームセレクトスイッチをファントムビームとジュニアに合せてください。 ②ゲームの操作、得点方法は No.15スペースビームエスと同じです。

・プラクティスゲーム

片側のコントローラーをダミー(フリー)にすればすべてのゲームが1人で対戦することができます。

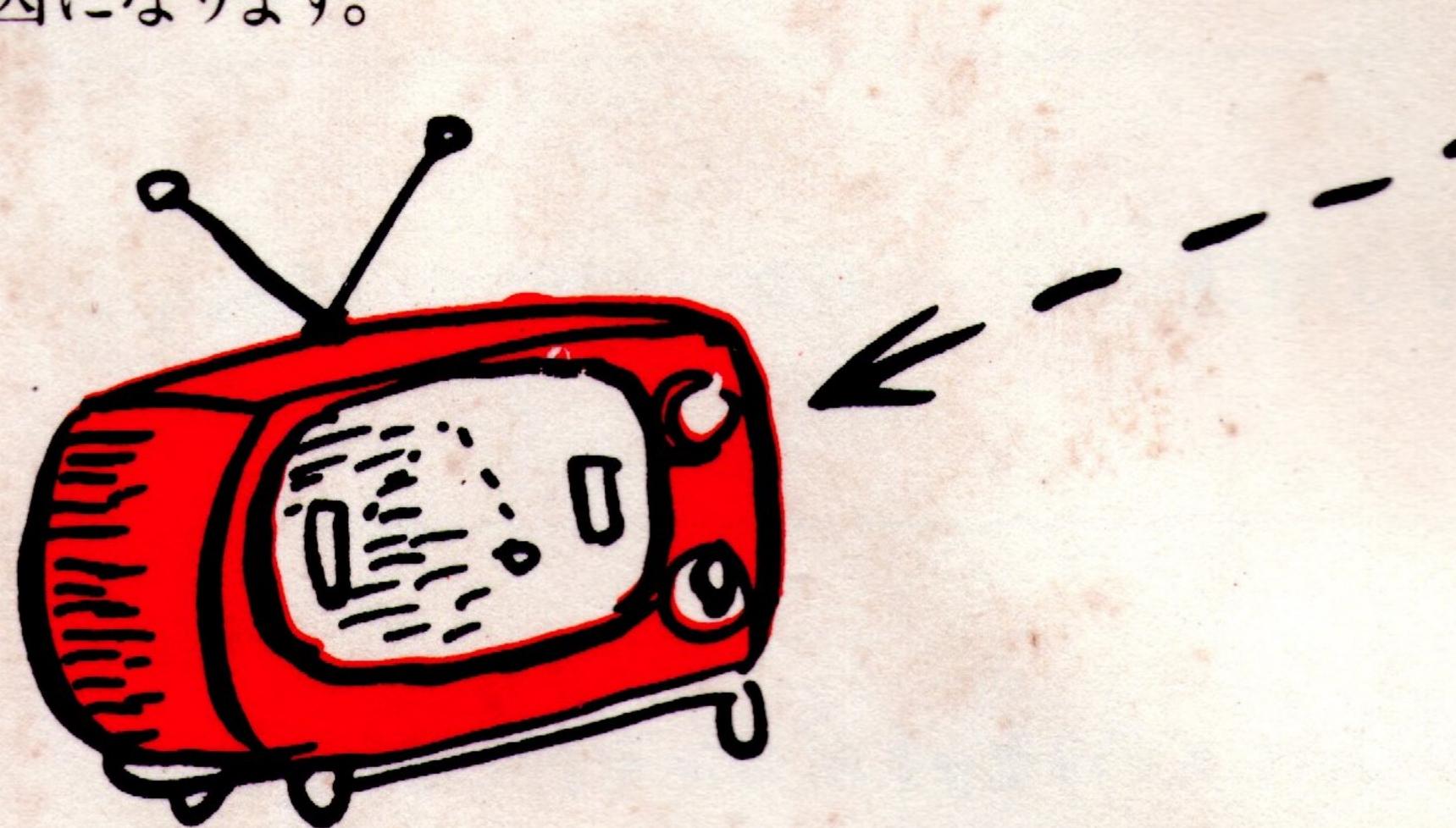
使用上のご注意

①テレビの裏ブタは絶対に外ずさないでください。 高電流が流れていますので大変危険です。



②1本の屋外アンテナを使ってホーム共聴する場合は、正規の共聴部品を使用してください。

③本機はデリケートな機械ですから、ぶつけたり、落したり衝撃を与えないように注意してください。故障の原因になります。



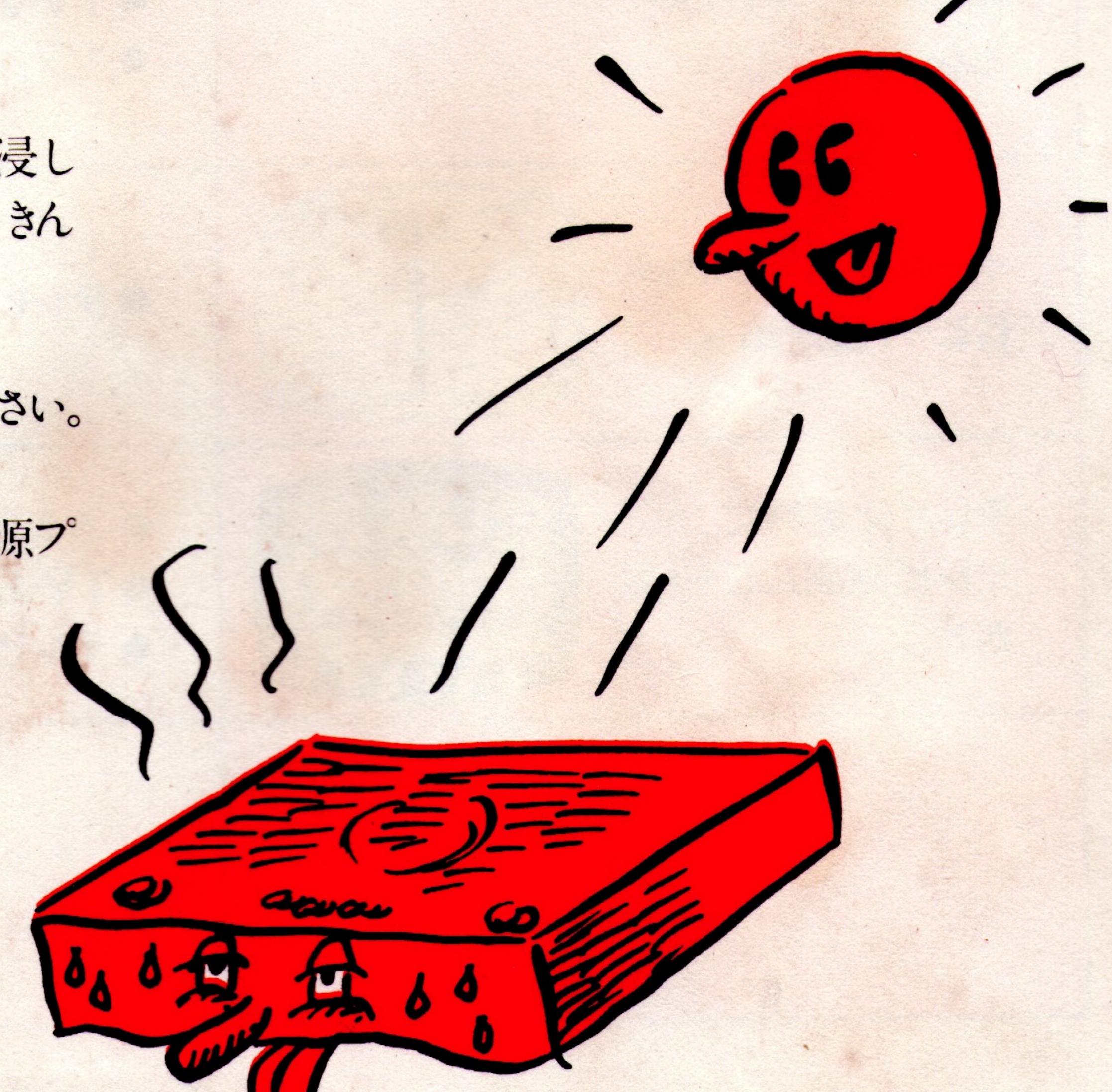
④テレビに近づきすぎてゲームをしますと、目が疲れることがあります。普通、画面と目の間の路離は、画面たて寸法の約7倍程度が適当です。(18型以上では2m前後、16型以下では1.5m前後)。目の高さは画面の高さよりやや高めが良いでしょう。

⑤キャビネットを傷めないために、表面の汚れは中性洗剤をやわらかい布に浸して軽く拭いてください。シンナー、ベンジンなどの揮発性のものや化学ぞうきんなどはキャビネットを傷めますので絶対にご使用にならないでください。

⑥発熱体(暖房器など)の近くや直射日光のあたる場所は避けてご使用ください。

⑦万一異常のある場合は、ただちに電源スイッチを切り、ACアダプタの電源プラグを外し、当社サービスセンターへご連絡下さい。

8本機は日本国外では使用できません。



こんな時は故障ではありません。

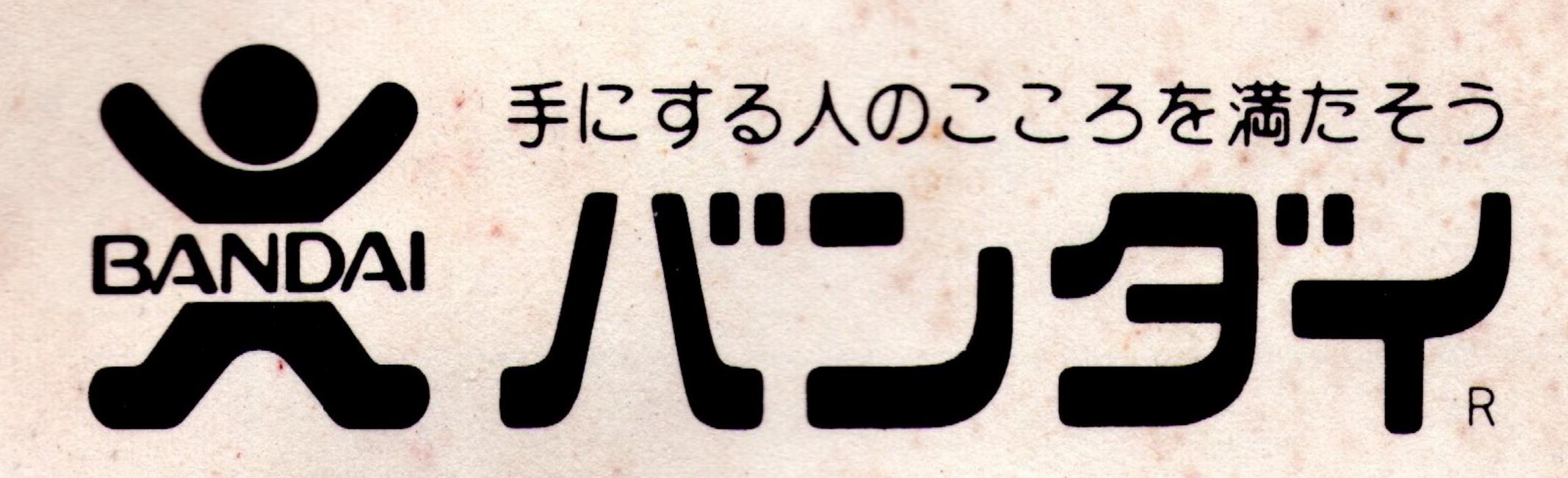
修理を依頼される前に、もう一度下記の項目をご確認ください。それでもなお異常があるときはサービスセンターへご相談ください。

ごさい。 	
画面が出ない。	 ● テレビの電源が入っていますか。 ● TV-JACKの電源スイッチが"ON"になっていますか。 ● TV-JACKのチャンネル切替スイッチとテレビのチャンネルが一致していますか。
	 リード線が完全に接続されていますか。 スイッチボックスのスイッチが"GAME"になっていますか。 アンテナ線が正しく接続されていますか。
画面がチラチラする。 ゲームに色が出ない。	 テレビのチャンネル微調整がズレていませんか。 テレビのチャンネル微調整がズレていませんか。 テレビの色の濃さ、色あい調整ツマミが正しく調整されていますか。
色がうすい。色あいが悪い。	◆本体横のカラーツマミを調整してください。◆テレビの垂直同期、水平同期調整ツマミがズレていませんか。
経流れする。	
たとき、ボールが上下 にくり返し動く。 電源スイッチを入れ	● TV-JACKのリセットボタンを押してください。 ● TV-JACKのリセットボタンを押してください。
たとき、横線が上下にくり返し動く。 電源スイッチを入れたとき、コートは出る	● TV-JACKのリセットボタンを押してください。
がボールが出てこない。 画面にラケットが映	● TV-JACKのラケットコントローラがズレていませんか。
らない。 ゲーム使用時に画面	●左右上下にまわしてみて下さい。 ● テレビのチャンテル微調軟ツつミね同して調軟してはざない。
にビート縞が出る。 テレビ使用時に	● テレビのチャンネル微調整ツマミを回して調整してください。● スイッチボックスのスイッチが"TV"になってますか。
テレビ画面にビート稿が出る。	TV-JACKの電源スイッチを切ってください。テレビ・アンテナが正確につながっていますか。

保証・サービスについて

- ①保証書ー内容のご確認と保存のお願い。必ず、「販売店印・保証期間」をご確認のうえ、購入店からお受け取りいただき、よくお読みのうえ大切に保存してください。
- ②修理を依頼される前に。

この使用説明書をよくお読みのうえ、再度「こんなときは故障ではありません」の項目の点検をしてください。なお異常のあるときは保証書を添えて購入店にお申し出になるか、下記サービスセンターへお送りください。



お問い合わせは、下記へどうそ。

製造元

科学技研株式会社

営業所 東京都三鷹市下連雀2-29-14 〒181 TEL (0422)47-6311(代表)

株式人じコヨツ

大阪支社〒540 大阪市東区内久宝寺町 4 - 51 TEL (06)942-2591~3

名古屋営業所 〒464 名古屋市千種区春岡通り4-19 TEL (052)762-5011(代表)

北海道営業所 〒061-01 札幌市白石区本通20丁目南 I 番 TEL (011)863-3391~2

九州営業所 〒813 福岡市東区流通センター内郵便局私書箱46号 TEL (092)622-3166~7

仙台営業所 〒983 仙台市原町南ノ目字北宮城野19-20 TEL (0222)95-9293~4

広島営業所 〒733 広島市南観音 2 - 3 - 6 TEL (0822)94-3211